



UNIVERSIDAD  
POLITECNICA  
DE VALENCIA

## **Currículum vitae**

**Número de hojas que contiene: 40**

**Nombre:** Sebastià Balasch Parisi

**Fecha:** 15 – enero - 2024

**Firma:**

El arriba firmante declara que son ciertos los datos que figuran en este currículum, asumiendo en caso contrario las responsabilidades que pudieran derivarse de las inexactitudes que consten en el mismo.

## 1. DATOS PERSONALES

---

APELLIDOS: Balasch Parisi  
NOMBRE: Sebastià  
DNI: FECHA NACIMIENTO: N° FUNCIONARIO: A0504  
ResearcherID: H-6059-2015 ScopusID: 6603457090 ORCID: 0000-0001-6632-2166  
DIRECCION PARTICULAR:  
CIUDAD: DISTRITO POSTAL: TELÉFONO:  
ESPECIALIZACIÓN (CÓDIGO UNESCO): 120905; 120909; 120913; 120914

---

## 2. FORMACIÓN ACADÉMICA

---

Ingeniero Técnico Agrícola (espec. Explot. Agropecuarias)	Universidad Laboral J.A. Primo de Rivera (Sevilla)	Septiembre 1976 Calif.: Notable
Ingeniero Agrónomo (espec. Fitotecnia)	E.T.S.I. Agrónomos Univ. Pol. Valencia	Mayo 1980 Calif.: Notable
Doctor Ingeniero Agrónomo	E.T.S.I. Agrónomos Univ. Pol. Valencia	Junio 1983 Calif.: Sobresaliente "cum laude"

DIRECTOR DE TESIS: D. Fernando Nuez Viñals

---

## 3. SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL

---

ORGANISMO: Universidad Politécnica de Valencia  
FACULTAD, ESCUELA o INSTITUTO: E.T.S. Ingeniería Agronómica y del Medio Natural  
DEPT./SECC./UNIDAD: Dpto. Estadística e Investigación Operativa Aplicadas y  
Calidad  
DIRECCION POSTAL: Camino de Vera, s/n, Edificio 7-A, 46022-Valencia  
TELÉFONO (indicar prefijo, número y extensión): 963877007 (Ext. 74931)  
FAX: 963877499  
CORREO ELECTRONICO: [sbalasch@eio.upv.es](mailto:sbalasch@eio.upv.es)  
CATEGORIA PROFESIONAL Y FECHA DE INICIO: Catedrático Universidad (30-5-2003)  
PLANTILLA DEDICACIÓN: TIEMPO COMPLETO

---

#### 4. ACTIVIDADES ANTERIORES DE CARÁCTER CIENTÍFICO O PROFESIONAL

---

CATEGORÍA PROFESIONAL (ASOCIADO, TEU, TU, CU .....): Profesor Ayudante  
DEDICACIÓN: Exclusiva      FECHA INICIO: 1-2-83      FECHA FIN: 14-10-83  
DEPARTAMENTO: Estadística e Investigación Operativa  
CENTRO: E.T.S. Ingenieros Agrónomos  
ORGANISMO: Universidad Politécnica de Valencia

---

---

CATEGORÍA PROFESIONAL (ASOCIADO, TEU, TU, CU .....): Profesor Titular Interino  
DEDICACIÓN: Exclusiva      FECHA INICIO: 15-10-83      FECHA FIN: 4-8-86  
DEPARTAMENTO: Estadística e Investigación Operativa  
CENTRO: E.T.S. Ingenieros Agrónomos  
ORGANISMO: Universidad Politécnica de Valencia

---

---

CATEGORÍA PROFESIONAL (ASOCIADO, TEU, TU, CU .....): Profesor Titular Universidad  
DEDICACIÓN: Exclusiva      FECHA INICIO: 5-8-86      FECHA FIN: 29-5-03  
DEPARTAMENTO: Estadística e Investigación Operativa  
CENTRO: E.T.S. Ingenieros Agrónomos  
ORGANISMO: Universidad Politécnica de Valencia

---

---

CATEGORÍA PROFESIONAL (ASOCIADO, TEU, TU, CU .....): Catedrático Universidad  
DEDICACIÓN: Exclusiva      FECHA INICIO: 30-5-03      FECHA FIN:  
DEPARTAMENTO: Estadística e Investigación Operativa aplicadas y Calidad  
CENTRO: E.T.S. Ingeniería Agronómica y del Medio Natural  
ORGANISMO: Universidad Politécnica de Valencia

---

#### 5. IDIOMAS DE INTERÉS CIENTÍFICO (R=regular,B=bien,C=correctamente)

<i>IDIOMA</i>	<i>HABLA</i>	<i>LEE</i>	<i>ESCRIBE</i>
<b>Inglés</b>	<b>R</b>	<b>B</b>	<b>R</b>
<b>Francés</b>	<b>R</b>	<b>B</b>	<b>R</b>

## 6. PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN SUBVENCIONADOS EN CONVOCATORIAS PÚBLICAS

---

TÍTULO DEL PROYECTO: Mejora genética del tomate : Desarrollo de híbridos precoces resistentes a enfermedades (Proyecto nº 3.705)  
ENTIDAD FINANCIADORA: Fondo Nacional para el Desarrollo de la Investigación Científica y Técnica  
DURACIÓN DESDE: 1-1-1981 HASTA: 31-12-1983  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Fernando Nuez Viñals  
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 6.593.000 Nº TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 3

---

TÍTULO DEL PROYECTO: Aptitud al ordeño mecánico de ovejas de raza manchega y características óptimas de trabajo de la máquina de ordeño (Proyecto nº 3208/83)  
ENTIDAD FINANCIADORA: Comisión Asesora de Investigación Científica y Técnica (CAICYT)  
DURACIÓN DESDE: 28-11-1984 HASTA: 28-11-1986  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Gerardo Caja López  
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 7.748.600 Nº TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 6

---

TÍTULO DEL PROYECTO: Gestión de proyectos con recursos limitados: Métodos exactos, algoritmos heurísticos y software empresarial (Proyecto nº 2216/94)  
ENTIDAD FINANCIADORA: Consellería d'Educació y Ciència (Generalitat Valenciana)  
DURACIÓN DESDE: 1-1-1995 HASTA: 31-12-1997  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dra. Concepción Maroto Álvarez  
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 3.378.100 Nº TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 5

---

TÍTULO DEL PROYECTO: Valores y pautas de interacción familiar en la adolescencia (13-18 años) (Proyecto nº 6/97)  
ENTIDAD FINANCIADORA: Subdirección General de Proyectos de Investigación Científica y Técnica (Ministerio de Educación y Ciencia)  
DURACIÓN DESDE: 19-12-1997 HASTA: 31-12-1999  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dra. Petra María Pérez Alonso-Geta  
(Instituto de Creatividad e Innovaciones Educativas de la Universidad de Valencia)  
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 5.495.000 Nº TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 9

---

TÍTULO DEL PROYECTO: Estudio de la contaminación atmosférica en la ciudad de Valencia. Establecimiento de modelos de predicción espacio-temporales. Optimización de la red de toma de datos (Proyecto nº 19980053)  
ENTIDAD FINANCIADORA: Vicerrectorado de Investigación y Desarrollo Tecnológico (Universidad Politécnica de Valencia)  
DURACIÓN DESDE: 19-2-1998 HASTA: 19-2-2000  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Sebastià Balasch Parisi  
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 1.877.000 Nº TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 5

---

---

TÍTULO DEL PROYECTO: La cubierta vegetal del viñedo como elemento clave en la vertebración territorial de Castilla-La Mancha (Proyecto IFD97-1090-C03-01)  
ENTIDAD FINANCIADORA: Subdirección General de Proyectos de Investigación Científica y Técnica (Ministerio de Educación y Cultura)  
DURACIÓN DESDE: 1-10-1999 HASTA: 31-12-2001  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Francisco José Montero Riquelme  
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 43.490.000 Nº TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 21

---

---

TÍTULO DEL PROYECTO: Diseño de un sistema automático para evaluar la cinética de emisión de leche, el fraccionamiento y la producción de leche ordeñada en ganado ovino (Proyecto nº 19990583)  
ENTIDAD FINANCIADORA: Vicerrectorado de Investigación y Desarrollo Tecnológico (Universidad Politécnica de Valencia)  
DURACIÓN DESDE: 20-12-1999 HASTA: 20-12-2001  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Martín Rodríguez García  
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 3.082.000 Nº TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 7

---

---

TÍTULO DEL PROYECTO: Conservación y mejora de variedades tradicionales (Proyecto GR00-206)  
ENTIDAD FINANCIADORA: Conselleria de Cultura, Educació i Ciència (Generalitat Valenciana)  
DURACIÓN DESDE: 1-1-2000 HASTA: 31-12-2000  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Fernando Nuez Viñals.  
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 1.300.000 Nº TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 8

---

---

TÍTULO DEL PROYECTO: Reología y textura de productos de fruta viscosos o con gelificación débil (Proyecto PPI-05-01-6041)  
ENTIDAD FINANCIADORA: Vicerrectorado de Investigación y Desarrollo Tecnológico (Universidad Politécnica de Valencia)  
DURACIÓN DESDE: 30-10-2001 HASTA: 30-10-2003  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dra. Nuria Martínez Navarrete  
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 3.000.000 Nº TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 12

---

---

TÍTULO DEL PROYECTO: Mejora de la calidad de la materia prima en las industrias queseras artesanales de la Comunidad Valenciana (Proyecto CTIDIB/2002/304)  
ENTIDAD FINANCIADORA: Conselleria de Cultura, Educació i Ciència (Generalitat Valenciana)  
DURACIÓN DESDE: 1-1-2002 HASTA: 31-12-2003  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Cristòfol Peris Ribera  
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 23.753,30 Nº TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 7

---

---

TÍTULO DEL PROYECTO: Mejora del ordeño mecánico y la calidad de la leche en ganado caprino (Proyecto AGL2002-03847)  
ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia y Tecnología  
DURACIÓN DESDE: 1-1-2003 HASTA: 31-12-2005  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Cristòfol Peris Ribera  
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 59.800,00 Nº TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 6

---

---

TÍTULO DEL PROYECTO: Desarrollo de sensores electrónicos para la caracterización y la evaluación de la calidad de la uva para vinificación (Proyecto AGL2002-04450-C02-01)  
ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia y Tecnología  
DURACIÓN DESDE: 1-1-2003 HASTA: 31-12-2005  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Enrique Moltó García  
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 70.000,00 Nº TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 6

---

---

TÍTULO DEL PROYECTO: Calificación de vendimias y calidad vitivinícola en Castilla-La Mancha (Proyecto PCC-05-002-1)  
ENTIDAD FINANCIADORA: Consejería de Educación y Ciencia.  
Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha.  
DURACIÓN DESDE: 21-6-2005 HASTA: 20-6-2008  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Francisco José Montero Riquelme  
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 229.200,00 Nº TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 14

---

---

TÍTULO DEL PROYECTO: Desarrollo de técnicas inmunoquímicas para la determinación de residuos de antibióticos. (Proyecto PET2006-0009-00)  
ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Educación y Ciencia.  
Dirección General de Investigación.  
DURACIÓN DESDE: 1-8-2007 HASTA: 1-8-2009  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dra. Rosa Puchades Pla  
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 96.214,00 Nº TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 4

---

---

TÍTULO DEL CONTRATO: Evaluación de impactos sobre la fauna debido a la fragmentación del hábitat por las infraestructuras viarias, en humedales mediterráneos. Desarrollo de metodologías para la identificación de áreas afectadas, e implementación de tecnologías para el restablecimiento de la conectividad ecológica. (Proyecto 064/RN08/04.6)  
ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino. Gobierno de España.  
DURACIÓN DESDE: Mayo 2008 HASTA: Mayo 2011  
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Vicente Benedito Durá  
IMPORTE DEL CONTRATO: 213.205,00 Nº TOTAL DE PARTICIPANTES: 3

---

---

TÍTULO DEL PROYECTO: Selección por contenido y composición de la grasa intramuscular en porcino. [Proyecto AGL2009-09779 (Subprograma GAN)]  
ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación. Subdirección General de Proyectos de Investigación.  
DURACIÓN DESDE: 1-1-2010 HASTA: 31-12-2012  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Joan Estany Illa  
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 140.360,00 Nº TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 9

---

---

TÍTULO DEL PROYECTO: Transferencia de tecnología educativa e investigación de la aplicación de las nuevas tecnologías en la docencia de la Estadística. PCI-Iberoamérica (Cuba). [Proyecto A/032484/10]  
ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Asuntos Exteriores. Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID).  
DURACIÓN DESDE: 17-1-2010 HASTA: 17-1-2011  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Andrés Carrión García  
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 14.850,00 Nº TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 4

---

---

TÍTULO DEL PROYECTO: El uso de imágenes digitales para la determinación del color del suelo: validación de un sistema automático. [Programa de apoyo a la Investigación y Desarrollo de la UPV.(PAID-05-10)]  
ENTIDAD FINANCIADORA: Universidad Politécnica de Valencia.  
DURACIÓN DESDE: 3-12-2010 HASTA: 3-12-2011  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dra. Sara Ibáñez Asensio  
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 7.000,00 N° TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 5

---

---

TÍTULO DEL PROYECTO: Sensorización ambiental subacuática para la inspección y monitorización de explotaciones de acuicultura marina. [Proyecto CTM2011-29691-C02-01]  
ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación. Subdirección General de Proyectos de Investigación.  
DURACIÓN DESDE: 1-9-2011 HASTA: 1-9-2014  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Juan José Serrano Martín  
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 66.000,00 N° TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 12

---

---

TÍTULO DEL PROYECTO: Fortalecimiento institucional en la enseñanza de las asignaturas de Estadística, Investigación Operativa, Fiabilidad y Calidad, y aplicación científica en temas de interés regional. PCI-Iberoamérica (Cuba). [Proyecto AP/039476/11]  
ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Asuntos Exteriores. Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID).  
DURACIÓN DESDE: 13-12-2011 HASTA: 13-12-2012  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Andrés Carrión García  
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 72.007,00 N° TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 6

---

---

TÍTULO DEL PROYECTO: Aplicación de nuevas tecnologías para una estrategia integral de la recolección mecanizada de cítricos (CITRUSREC). [Proyecto RTA 2014-00025-C05-02]  
ENTIDAD FINANCIADORA: Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria.  
DURACIÓN DESDE: 1-10-2015 HASTA: 1-10-2018  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Antonio Torregrosa Mira  
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 100.000,00 N° TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 7

---

---

TÍTULO DEL PROYECTO: Utilización de la tecnología FT-MIR en el control lechero para detectar nuevos caracteres que mejoren la gestión del rebaño y el programa de selección genética en el ganado caprino de raza Murciano-Granadina [Proyecto RTA 2017-00049-C02-02].  
ENTIDAD FINANCIADORA: Programa Estatal de I+D+I orientada a los retos de la sociedad - INIA.  
DURACIÓN DESDE: 1-1-2018 HASTA: 31-12-2020  
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Cristòfol Peris Ribera  
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 107.963,00 N° TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 6

---

TÍTULO DEL PROYECTO: Uso de tecnologías ultrasónicas y de campos eléctricos para la obtención de aislados protéicos de altramuz y su extrusión para el desarrollo de análogos cárnicos saludables.

[Proyecto PID 2020-114422RR-C53]

ENTIDAD FINANCIADORA: Agencia Estatal de Investigación.

DURACIÓN DESDE: 1-9-2021

HASTA: 1-9-2024

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. José Javier Benedito Fort

Dr. José Vicente García Pérez

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 95.590,00

Nº TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 4

---

## 7. PARTICIPACIÓN EN CONTRATOS DE INVESTIGACION DE ESPECIAL RELEVANCIA CON EMPRESAS Y/O ADMINISTRACIONES

---

TÍTULO DEL CONTRATO: Estudio de la efectividad de sistemas de defensa contra el granizo (Parte I).

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Servicio de Defensa contra Plagas e Inspección Fitopatológica (Dirección General de la Producción Agraria - Mto. Agricultura)

DURACIÓN DESDE: 2-5-1981 HASTA: 2-5-1983

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Rafael Romero Villafranca

IMPORTE DEL CONTRATO: 9.150.000 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 2

---

TÍTULO DEL CONTRATO: Convenio sobre racionalización y mecanización de la gestión de cooperativas hortofrutícolas valencianas.

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Dirección General de la Producción Agraria (Ministerio de Agricultura)

DURACIÓN DESDE: 1-1-1983 HASTA: 31-12-1984

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Rafael Romero Villafranca

IMPORTE DEL CONTRATO: 1.500.000 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 3

---

TÍTULO DEL CONTRATO: Convenio de Apoyo Tecnológico y Asesoría Técnica.

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Ford España S.A. (Almussafes, Valencia)

DURACIÓN DESDE: 1-1-1985 HASTA: 31-12-1995

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Rafael Romero Villafranca

IMPORTE DEL CONTRATO: 40.000.000 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 7

---

TÍTULO DEL CONTRATO: Estudio de la efectividad de sistemas de defensa contra el granizo (Parte II).

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Dirección General de la Producción Agraria (Ministerio de Agricultura)

DURACIÓN DESDE: 6-3-1985 HASTA: 6-3-1989

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Sebastià Balasch Parisi

IMPORTE DEL CONTRATO: 3.560.000 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 3

---

TÍTULO DEL CONTRATO: Implantación de métodos estadísticos para el control de los procesos destinados a la mejora de la calidad y productividad (Convenio de Apoyo Tecnológico y Asesoría Técnica).

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Repsol Química S.A. (Puertollano - Ciudad Real - y Pobla de Mafumet - Tarragona-)

DURACIÓN DESDE: 1-1-1989 HASTA: 31-12-1990

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Rafael Romero Villafranca

IMPORTE DEL CONTRATO: 4.000.000 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 5

---

TÍTULO DEL CONTRATO: Convenio de Apoyo Tecnológico y Asesoría Técnica.

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: International Business Machines (IBM S.A.E., Poble de Vallbona, Valencia)

DURACIÓN DESDE: 1-10-1990 HASTA: 11-6-1991

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Rafael Romero Villafranca

IMPORTE DEL CONTRATO: 4.000.000 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 6

---

---

TÍTULO DEL CONTRATO: Valeurs et stiles de vie de l'enfance en Andorre. Une vision antropologique et educative.  
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: CONAPA (Principado de Andorra)  
DURACIÓN DESDE: Septiembre 1993 HASTA: Septiembre 1995  
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dra. Petra María Pérez Alonso-Geta (Instituto de Creatividad e Innovaciones Educativas de la Universidad de Valencia)  
IMPORTE DEL CONTRATO: 1.600.000 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 4

---

---

TÍTULO DEL CONTRATO: Aplicación de Métodos Estadísticos en la Optimización de Procesos (Convenio de Apoyo Tecnológico y Asesoría Técnica).  
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Sociedad Italiana del Vidrio S.A.(SIVESA, Puerto de Sagunto, Valencia)  
DURACIÓN DESDE: 1-1-1994 HASTA: 31-12-1996  
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr.Rafael Romero Villafranca  
IMPORTE DEL CONTRATO: 2.000.000 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 5

---

---

TÍTULO DEL CONTRATO: Valores y pautas de crianza en la primera infancia (niños de 0 a 6 años).  
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Fundación Santa María (Madrid)  
DURACIÓN DESDE: Mayo 1994 HASTA: Mayo 1995  
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dra. Petra María Pérez Alonso-Geta (Instituto de Creatividad e Innovaciones Educativas de la Universidad de Valencia)  
IMPORTE DEL CONTRATO: 6.800.000 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 4

---

---

TÍTULO DEL CONTRATO: Los valores de los niños españoles. Niños y publicidad.  
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Feria del Juguete (FEJU)  
DURACIÓN DESDE: Junio 1994 HASTA: Junio 1995  
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dra. Petra María Pérez Alonso-Geta (Instituto de Creatividad e Innovaciones Educativas de la Universidad de Valencia)  
IMPORTE DEL CONTRATO: 1.500.000 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 4

---

---

TÍTULO DEL CONTRATO: Estudio sobre hábitos lectores en niños de 8 a 14 años.  
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Ediciones S.M.  
DURACIÓN DESDE: Enero 1996 HASTA: Junio 1996  
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dra. Petra María Pérez Alonso-Geta (Instituto de Creatividad e Innovaciones Educativas de la Universidad de Valencia)  
IMPORTE DEL CONTRATO: 3.480.000 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 5

---

---

TÍTULO DEL CONTRATO: Estudio de la influencia del tratamiento hormonal, temperatura y tiempo de conservación de bulbos, y profundidad y densidad de siembra sobre características productivas del cultivo del azafrán.  
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Compañía General del Azafrán de España, S.A.  
DURACIÓN DESDE: Marzo 1997 HASTA: Febrero 1998  
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Sebastià Balasch Parisi  
IMPORTE DEL CONTRATO: 1.500.000 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 1

---

---

TÍTULO DEL CONTRATO: Plan estratégico de los purines producidos por la ganadería porcina de la provincia de Valencia: Clasificación zonal según la problemática de los purines.  
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Europactizyme España, S.L.  
DURACIÓN DESDE: Marzo 1997 HASTA: Enero 2000  
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Antonio Torres Salvador  
IMPORTE DEL CONTRATO: 9.503.000 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 10

---

---

TÍTULO DEL CONTRATO: Estudio del efecto de la conservación de bulbos en atmósfera controlada sobre distintos parámetros de rendimiento del cultivo del azafrán.  
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Compañía General del Azafrán de España, S.A.  
DURACIÓN DESDE: Abril 1998 HASTA: Diciembre 1999  
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Sebastià Balasch Parisi  
IMPORTE DEL CONTRATO: 1.800.000 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 1

---

---

TÍTULO DEL CONTRATO: Incidencia de los tratamientos antigranizo en la pluviometría de la zona de Levante.  
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación - Entidad Estatal de Seguros Agrarios.  
DURACIÓN DESDE: Noviembre 1998 HASTA: Febrero 2000  
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Sebastià Balasch Parisi  
IMPORTE DEL CONTRATO: 4.375.000 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 3

---

---

TÍTULO DEL CONTRATO: Estudio y elaboración de normas de evaluación, clasificación y liquidación en centrales cooperativas citrícolas asociadas a ANECOOP.  
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Asociación Nacional de Exportación de Cooperativas (ANECOOP).  
DURACIÓN DESDE: Octubre 2002 HASTA: Junio 2003  
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Ricardo Server Izquierdo  
IMPORTE DEL CONTRATO: 25.000,00 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 5

---

---

TÍTULO DEL CONTRATO: Técnicas de producción e instalación de pulpo (Octopus vulgaris).  
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Acuícola Marina, S.L. (Burriana, Castellón)  
DURACIÓN DESDE: Mayo 2003 HASTA: Mayo 2006  
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Francisco Espinós Gutiérrez  
IMPORTE DEL CONTRATO: 13.920,00 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 2

---

---

TÍTULO DEL CONTRATO: Seguimiento y estudio del impacto ambiental en jaulas de peces.  
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Acuícola Marina, S.L. (Burriana, Castellón)  
DURACIÓN DESDE: Septiembre 2003 HASTA: Septiembre 2009  
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Francisco Espinós Gutiérrez  
IMPORTE DEL CONTRATO: 108.182,16 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 4

---

---

TÍTULO DEL CONTRATO: Validez del sensor de conductividad eléctrica instalado en los medidores de leche DeLAVAL MM25 SG para llevar a cabo la detección de mamitis en pequeños rumiantes.  
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: DeLAVAL (Madrid)  
DURACIÓN DESDE: Noviembre 2003 HASTA: Noviembre 2004  
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Cristòfol Peris Ribera  
IMPORTE DEL CONTRATO: 5.948,00 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 5

---

---

TÍTULO DEL CONTRATO: Desarrollo y optimización de un protocolo de alimentación para pulpos producidos en tanques construidos en tierra.  
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Acuinves, S.L. (Burriana, Castellón)  
DURACIÓN DESDE: Enero 2004 HASTA: Enero 2005  
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Francisco Espinós Gutiérrez  
IMPORTE DEL CONTRATO: 17.400,00 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 2

---

---

TÍTULO DEL CONTRATO: Desarrollo y puesta a punto de una instalación industrial para la producción de larvas de pulpo.  
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Acuinvest, S.L. (Burriana, Castellón)  
DURACIÓN DESDE: Enero 2004 HASTA: Enero 2005  
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Francisco Espinós Gutiérrez  
IMPORTE DEL CONTRATO: 17.400,00 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 2

---

---

TÍTULO DEL CONTRATO: Asesoramiento Técnico en "Ganadería y Medioambiente".  
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Subdirección General de Calidad Ambiental.  
DURACIÓN DESDE: Noviembre 2004 HASTA: Noviembre 2007  
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Antonio Torres Salvador  
IMPORTE DEL CONTRATO: 152.058,32 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 11

---

---

TÍTULO DEL CONTRATO: Coordinación de la Formación Profesional y Universitaria en Acuicultura.  
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Conselleria de Empresa, Universidad y Ciencia.  
DURACIÓN DESDE: Enero 2005 HASTA: Enero 2006  
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Francisco J. Espinós Gutiérrez  
IMPORTE DEL CONTRATO: 8.600,00 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 3

---

---

TÍTULO DEL CONTRATO: Revisión del marco tarifario en el sector de la Acuicultura.  
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Conselleria de Empresa, Universidad y Ciencia.  
DURACIÓN DESDE: Enero 2005 HASTA: Enero 2006  
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Francisco J. Espinós Gutiérrez  
IMPORTE DEL CONTRATO: 9.573,80 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 2

---

---

TÍTULO DEL CONTRATO: Plan de viabilidad del Centro de Gestión del conocimiento en Acuicultura.  
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Instituto de la Mediana y Pequeña Industria Valenciana.  
DURACIÓN DESDE: Enero 2005 HASTA: Mayo 2006  
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Francisco J. Espinós Gutiérrez  
IMPORTE DEL CONTRATO: 4.750,00 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 3

---

---

TÍTULO DEL CONTRATO: Creación del Centro de Gestión del conocimiento en Acuicultura de la Comunidad Valenciana.  
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Instituto de la Mediana y Pequeña Industria Valenciana.  
DURACIÓN DESDE: Enero 2006 HASTA: Septiembre 2007  
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Francisco J. Espinós Gutiérrez  
IMPORTE DEL CONTRATO: 200.000,00 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 4

---

---

TÍTULO DEL CONTRATO: Asesoramiento en las mejores tecnologías disponibles en la ganadería intensiva, en el marco de la normativa sobre prevención y control integrado de la contaminación.  
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Conselleria de Territori i Habitatge.  
DURACIÓN DESDE: Julio 2006 HASTA: Diciembre 2007  
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Antonio Torres Salvador  
IMPORTE DEL CONTRATO: 25.689,66 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 9

---

---

TÍTULO DEL CONTRATO: Estudio de técnicas para el control de matorrales mediante ganado.  
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Conselleria de Medio Ambiente, Agua, Urbanismo y Vivienda. (Generalitat Valenciana)  
DURACIÓN DESDE: Enero 2007 HASTA: Diciembre 2010  
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dn. Carlos Dopazo González  
IMPORTE DEL CONTRATO: 138.000,00 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 2

---

---

TÍTULO DEL CONTRATO: Desarrollo del Centro de Gestión del Conocimiento en Acuicultura de la Comunidad Valenciana.  
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Instituto de la Mediana y Pequeña Industria Valenciana.  
DURACIÓN DESDE: Febrero 2007 HASTA: Julio 2008  
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Francisco J. Espinós Gutiérrez  
IMPORTE DEL CONTRATO: 200.000,00 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 8

---

---

TÍTULO DEL CONTRATO: Transferencia de un único embrión: Selección morfométrica vs. morfológica.  
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Fundación para la Investigación (Hospital La Fe, Valencia).  
DURACIÓN DESDE: Enero 2011 HASTA: Diciembre 2013  
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dra. Inmaculada Molina Botella  
IMPORTE DEL CONTRATO: 11.935,35 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 8

---

---

TÍTULO DEL CONTRATO: Optimización de los protocolos de congelación de espermatozoides humanos en reproducción asistida.  
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Instituto de Investigación Sanitaria La Fe, Valencia.  
DURACIÓN DESDE: Febrero 2017 HASTA: Diciembre 2017  
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dra. Inmaculada Molina Botella  
IMPORTE DEL CONTRATO: Fondos propios N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 5

---

---

TÍTULO DEL CONTRATO: Estudio estadístico para la determinación de la muestra en investigación aplicada.  
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Instituto Tecnológica del Embalaje, Transporte y Logística (ITENE, Paterna, Valencia).  
DURACIÓN DESDE: Enero 2018 HASTA: Octubre 2018  
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dra. José Manuel Prats Montalbán  
IMPORTE DEL CONTRATO: 5.000,00 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 3

---

## 8. PUBLICACIONES

---

CLAVE: L = libro completo, CL = capítulo de libro, A = artículo, R = revisión, E = editor.

---

AUTORES (p.o. de firma): Nuez, F.; Cuartero, J.; Palomares, G.; Balasch, S.; Báuena, M.  
TÍTULO: Relationship between tomato earliness indexes and their interaction with cultivation methods.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Indian Journal Genetics CLAVE: A  
VOLUMEN: 43 PÁGINAS: 82-90 AÑO: 1983

---

AUTORES (p.o. de firma): Balasch, S.; Nuez, F.; Palomares, G.; Cuartero, J.  
TÍTULO: Multivariate analysis applied to tomato hybrids production.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Theoretical Applied Genetics CLAVE: A  
VOLUMEN: 69 PÁGINAS: 39-45 AÑO: 1984

---

AUTORES (p.o. de firma): Almenar, J.M.; Romero, R.; Balasch, S.  
TÍTULO: Estudio sobre las Cooperativas de la Comunidad Valenciana.  
Universidad Politécnica Valencia CLAVE: L  
Departamento de Estadística e Investigación Operativa  
AÑO: 1984

---

AUTORES (p.o. de firma): Romero, R.; Balasch, S.  
TÍTULO: Evaluación de la efectividad de las actuaciones de defensa aérea antigranizo en la zona de Levante: Resultados definitivos.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Boletín Servicio Plagas CLAVE: A  
VOLUMEN: 11 PÁGINAS: 163-171 AÑO: 1985

---

AUTORES (p.o. de firma): Perepérez, B.; Barberá, E.; Balasch, S.; Galvañ, V.; Curras, A.; Moscardó, J.A.  
TÍTULO: La resistencia a tracción indirecta del hormigón por doble punzonamiento. Influencia del tamaño máximo del árido y de la excentricidad.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Informes de la Construcción CLAVE: A  
VOLUMEN: 37, n° 374 PÁGINAS: 19-26 AÑO: 1985

---

AUTORES (p.o. de firma): Balasch, S.; Romero, R.  
TÍTULO: Estudio de la efectividad de las campañas de defensa antigranizo. (Memoria de la labor realizada en 1985)  
Universidad Politécnica Valencia CLAVE: L  
Departamento de Estadística e Investigación Operativa  
AÑO: 1985

---

AUTORES (p.o. de firma): Estany, J.; Balasch, S.; Pla, M.  
TÍTULO: Estudio de la viabilidad de los gazapos durante la lactación según un modelo de regresión logística.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): I.T.E.A. CLAVE: A  
VOLUMEN: 62 PÁGINAS: 23-32 AÑO: 1986

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Estany, J.; Balasch, S.; Pla, M.; Molina, Y.;  
García, F.  
TÍTULO: Un modelo de desarrollo placentario y fetal en el conejo.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): I.T.E.A. CLAVE: A  
VOLUMEN: 64 PÁGINAS: 21-35 AÑO: 1986

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Romero, R.; Balasch, S.  
TÍTULO: Evaluación de la efectividad de la lucha antigranizo en  
Navarra: Una aplicación del enfoque Box-Jenkins del análisis de series  
temporales.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Investigación Agraria: CLAVE: A  
Producción y Protección Vegetales  
VOLUMEN: 1, n° 3 PÁGINAS: 359-377 AÑO: 1986

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Balasch, S.; Romero, R.  
TÍTULO: Estudio de la efectividad de las campañas de defensa  
antigranizo. (Memoria de la labor realizada en 1987)  
Universidad Politécnica Valencia CLAVE: L  
Departamento de Estadística e Investigación Operativa  
AÑO: 1987

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Barberá, E.; Perepérez, B.; Giménez, E.J.;  
Santamaría, A.; Benlloch, J.; Balasch, S.  
TÍTULO: Influencia de excentricidades de ensayo sobre la resistencia a  
tracción indirecta del hormigón por doble punzonamiento. Relaciones con  
otras resistencias.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Hormigón y Acero CLAVE: A  
VOLUMEN: 166 PÁGINAS: 127-135 AÑO: 1988

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Balasch, S.; Romero, R.; Ferrer, A.  
TÍTULO: Estudio de la efectividad de las campañas de defensa  
antigranizo. (Memoria de la labor realizada en 1988)  
Universidad Politécnica Valencia CLAVE: L  
Departamento de Estadística e Investigación Operativa  
AÑO: 1988

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Velasco, J.; Laborda, R.; Balasch, S.  
TÍTULO: Objeciones al método de G. Brandes para la determinación de carbonos  
aromáticos por espectroscopía infrarroja en aceites de corte.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Afinidad CLAVE: A  
VOLUMEN: 46, n° 424 PÁGINAS: 512-514 AÑO: 1989

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Velasco, J.; Laborda, R.; Balasch, S.  
TÍTULO: Presencia de benzo(a)pireno en aceites de corte y su relación con el  
contenido en aromáticos.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Medicina de Empresa CLAVE: A  
VOLUMEN: 23, n° 4 PÁGINAS: 33-35 AÑO: 1989

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Velasco, J.; Laborda, R.; Balasch, S.  
TÍTULO: Determinación de benzo(a)pireno por cromatografía líquida  
multidimensional "on-line".  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Técnicas de Laboratorio CLAVE: A  
VOLUMEN: 14, n° 170 PÁGINAS: 202-207 AÑO: 1992

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Gallego,L.; Albiñana,B.; Torres,A.; Balasch,S.; Rodríguez,M.; Fernández,N.; Díaz,J.R.; Caja,G.  
TÍTULO: Caracterización de los sistemas de explotación de ganado ovino en Castilla-La Mancha.  
EDITORIAL: Consejería de Agricultura y Medioambiente  
(Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha)  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): ISBN:84-600-8730-1 CLAVE: L  
NÚMERO DE PÁGINAS: 85 AÑO: 1993

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Hernández,M.M.; Sanz,Y.; Adelantado,M.; Balasch,S.; Primo,E.  
TÍTULO: Electroantennogram activity from antennae of *Ceratitis Capitata* (Wied.) to fresh orange airborne volatiles.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Journal of Chemical Ecology CLAVE: A  
ISSN: 0098-0331  
VOLUMEN: 22, n° 9 PÁGINAS: 1607-1619 AÑO: 1996

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Balasch,S.; Montesinos,A.; Capilla,C.; Crespo,F.; Bosch,J.L.; Pisón,J.L.  
TÍTULO: Descriptive analysis of several pollutants measured by a monitoring network in an urban area.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Applied Sciences and the Environment. CLAVE: CL  
Editors: Almorza,D.; Ramos,H.M.  
WIT Press/Computational Mechanics Publications  
Series: Environmental Engineering.  
ISBN: 1-85312-603-9 ; ISSN: 1460-1427  
VOLUMEN: Environmental Engineering, vol. 4 PÁGINAS: 33-41 AÑO: 1998

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Balasch,S.; Artigao,A.; Guardado,R.  
TÍTULO: Incidencia de los tratamientos antigranizo en la pluviometría de la zona de Levante. (Memoria de la labor realizada)  
Universidad Politécnica Valencia CLAVE: L  
Departamento de Estadística e Investigación Operativa  
AÑO: 1998

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Torres,A. y col.  
TÍTULO: Plan estratégico de purines de la ganadería valenciana.  
Diputació de València - Medi Ambient CLAVE: CL  
Tomo 2 Estudio VI AÑO: 2000  
Dirección Internet:  
<http://www.dva.gva.es/medioambiente/purines/dosmarcs.htm>

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Fernández,N.; Molina,M.P.; Balasch,S.; Torres,A.; Adriaens,F.  
TÍTULO: Bovine somatotropin dose titration in lactating dairy ewes. 3. Treatment interval.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Journal of Dairy Science CLAVE: A  
VOLUMEN: 84, n° 10 PÁGINAS: 2170-2176 AÑO: 2001

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Láinez, M.; Balasch, S.; Nuez, T.; Gargallo, L.M.; Torres, A.  
TÍTULO: Relaciones comerciales de las explotaciones porcinas de la Comunidad Valenciana.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Investigación Agraria: Producción y Sanidad Animales (ISSN:0213-5035) CLAVE: A  
VOLUMEN: 17 (nº 1-2) PÁGINAS: 59-79 AÑO: 2002

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Láinez, M.; Nuez, T.; Marzá, V.; López, S.; Balasch, S.; Torres, A.  
TÍTULO: Caracterización del factor trabajo en las explotaciones porcinas de la Comunidad Valenciana.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Revista Española de Estudios Agrosociales y Pesqueros (ISSN:1575-1198) CLAVE: A  
VOLUMEN: nº 195 PÁGINAS: 189-213 AÑO: 2002

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Althaus, R.L.; Torres, A.; Montero, A.; Balasch, S.; Molina, M.P.  
TÍTULO: Detection limits of antimicrobials in ewe milk by Delvotest photometric measurements.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Journal of Dairy Science CLAVE: A  
VOLUMEN: 86 PÁGINAS: 457-463 AÑO: 2003

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Espinós, F.J.; Tomás, A.; Pérez, L.M.; Balasch, S.; Jover, M.  
TÍTULO: Growth of dentex fingerlings (*Dentex dentex*) fed diets containing different levels of protein and lipid.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Aquaculture CLAVE: A  
VOLUMEN: 218 PÁGINAS: 479-490 AÑO: 2003

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Molina, M.P.; Althaus, R.L.; Balasch, S.; Torres, A.; Peris, C.; Fernández, N.  
TÍTULO: Evaluation of screening test for detection of antimicrobial residues in ewe milk.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Journal of Dairy Science CLAVE: A  
VOLUMEN: 86 PÁGINAS: 1947-1952 AÑO: 2003

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Peris, C.; Díaz, J.R.; Balasch, S.; Beltrán, C.; Molina, M.P.; Fernández, N.  
TÍTULO: Influence of vacuum level and overmilking on udder health and teat thickness changes in dairy ewes.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Journal of Dairy Science CLAVE: A  
VOLUMEN: 86 PÁGINAS: 3891-3898 AÑO: 2003

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Guardia, M.D.; Estany, J.; Balasch, S.; Oliver, M.A.; Gispert, M.; Diestre, A.  
TÍTULO: Risk assessment of PSE meat due to pre-slaughter conditions and RYR1 gene in pigs.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Meat Science CLAVE: A  
VOLUMEN: 67 PÁGINAS: 471-478 AÑO: 2004

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Balasch, S.; Romero, R.; Ferrer, A.  
TÍTULO: A logistic regression model applied to evaluate the influence of operating time of AgI ground acetonic generators on the size and hardness of hail.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Natural Hazards CLAVE: A  
VOLUMEN: 32 PÁGINAS: 345-355 AÑO: 2004

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Guardia, M.D.; Estany, J.; Balasch, S.; Oliver, M.A.; Gispert, M.; Diestre, A.  
TÍTULO: Risk assessment of DFD meat due to pre-slaughter conditions in pigs.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Meat Science CLAVE: A  
VOLUMEN: 70 PÁGINAS: 709-716 AÑO: 2005

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Peris, E.; Juliá, J.F.; Balasch, S.  
TÍTULO: Estudio de las diferencias de costes de producción del cultivo de naranjo convencional, ecológico e integrado en la Comunidad Valenciana mediante el análisis factorial discriminante.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Economía Agraria y Recursos Naturales CLAVE: A  
VOLUMEN: 5 (nº 10) PÁGINAS: 69-87 AÑO: 2005

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Marco-Jiménez, F.; Viudes-de-Castro, M.P.; Balasch, S.; Mocé, E.; Silvestre, M.A.; Gómez, E.A.; Vicente, J.S.  
TÍTULO: Morphometric changes in goat sperm heads induced by cryopreservation.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Cryobiology CLAVE: A  
VOLUMEN: 52 PÁGINAS: 295-304 AÑO: 2006

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Gómez, J.D.; Balasch, S.; Gómez, L.D.; Martino, A.; Fernández, N.  
TÍTULO: A comparison between intravaginal progestagen and melatonin implant treatments on the reproductive efficiency of ewes.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Small Ruminant Research CLAVE: A  
VOLUMEN: 66 PÁGINAS: 156-163 AÑO: 2006

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Asturiano, J.F.; Marco-Jiménez, F.; Pérez, L.; Balasch, S.; Garzón, D.L.; Peñaranda, D.S.; Vicente, J.S.; Virtudes-de-Castro, M.P.; Jover, M.  
TÍTULO: Effects of hCG as spermiation inducer on European eel semen quality.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Theriogenology CLAVE: A  
VOLUMEN: 66 PÁGINAS: 1012-1020 AÑO: 2006

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Villagrà, A.; Balasch, S.; Peris, C.; Torres, A.; Fernández, N.  
TÍTULO: Order of sheep entry into the milking parlour and its relationship with their milkability.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Applied Animal Behaviour Science CLAVE: A  
VOLUMEN: 108 PÁGINAS: 58-67 AÑO: 2007

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Blanes-Vidal,V.; Guijarro,E.; Balasch,S.; Torres,A.G.  
TÍTULO: Application of computational fluid dynamics to the prediction of airflow in a mechanically ventilated commercial poultry building.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Biosystems Engineering CLAVE: A  
VOLUMEN: 100 PÁGINAS: 105-116 AÑO: 2008

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Valcuende,M.; Parra,C.; Balasch,S.  
TÍTULO: A discussion of the paper "Top-bar effect of steel bars in self-consolidating concrete (SCC)".  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Cement and Concrete Composites CLAVE: A  
VOLUMEN: 30 PÁGINAS: 1020 AÑO: 2008

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Guardia,M.D.; Estany,J.; Balasch,S.; Oliver,M.A.; Gispert,M.; Diestre,A.  
TÍTULO: Risk assessment of skin damage due to pre-slaughter conditions and RYR1 gene in pigs.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Meat Science CLAVE: A  
VOLUMEN: 81 PÁGINAS: 745-751 AÑO: 2009

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Navarro-Jover,J.M.; Alcañiz-Raya,M.; Gómez,V.; Balasch,S.; Moreno,J.R.; Grau-Colomer,V.; Torres,A.  
TÍTULO: An automatic colour-based computer vision algorithm for tracking the position of piglets.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Spanish Journal of Agricultural Research CLAVE: A  
VOLUMEN: 7 (nº 3) PÁGINAS: 535-549 AÑO: 2009

---

---

AUTORES (p.o. de firma): García-Martínez,M.C.; Balasch,S.; Alcón,F.; Fernández-Zamudio,M.A.  
TÍTULO: Characterization of technological levels in Mediterranean horticultural greenhouses.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Spanish Journal of Agricultural Research CLAVE: A  
VOLUMEN: 8 (nº 3) PÁGINAS: 509-525 AÑO: 2010

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Requena,R.; Balasch,S.; Peris,C.; Rodríguez,M.; Fernández,N.  
TÍTULO: Dose response of lactating dairy ewes during suckling and milking to bovine somatotropin.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Journal of Animal Science CLAVE: A  
VOLUMEN: 88 PÁGINAS: 3136-3144 AÑO: 2010

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Marco-Jiménez,F.; Vicente,J.S.; Lavara,R.; Balasch,S.; Viudes-de-Castro,M.P.  
TÍTULO: Poor prediction value of sperm head morphometry for fertility and litter size in rabbit.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Reproduction in domestic animals CLAVE: A  
VOLUMEN: 45 PÁGINAS: 118-123 AÑO: 2010

---

---

AUTORES (p.o. de firma): García-Martínez, M.C.; Balasch, S.; Fernández-Zamudio, M.A.; Caballero, P.

TÍTULO: Trends in the adoption of greenhouse technology in mediterranean horticultural farms.

REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Mediterranean Journal of CLAVE: A  
Economics, Agriculture and Environment (New Medit)

VOLUMEN: 9 (nº 3) PÁGINAS: 47-55 AÑO: 2010

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Marín, C.; Balasch, S.; Vega, S.; Láinez, M.

TÍTULO: Sources of *Salmonella* contamination during broiler production in Eastern Spain.

REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Preventive Veterinary Medicine CLAVE: A

VOLUMEN: 98 PÁGINAS: 39-45 AÑO: 2011

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Ortiz, C.; Blasco, J.; Balasch, S.; Torregrosa, A.

TÍTULO: Shock absorbing surfaces for collecting fruit during the mechanical harvesting of citrus.

REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Biosystems Engineering CLAVE: A

VOLUMEN: 110 (nº1) PÁGINAS: 2-9 AÑO: 2011

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Lacomba, T.; Balasch, S.

TÍTULO: Diversificación del tamaño de las instalaciones.

REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Diversificación en Acuicultura: Una CLAVE: CL  
herramienta para la sostenibilidad.

Edición: Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino.

ISBN: 978-84-491-1121-1

AÑO: 2011

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Lacomba, T.; Balasch, S.

TÍTULO: Diversification de la taille des installations.

REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): La diversification en Aquaculture: Un CLAVE: CL  
outil pour la durabilité.

Edición: Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino.

ISBN: 978-84-491-1123-5

AÑO: 2011

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Lacomba, T.; Balasch, S.

TÍTULO: Diversification in the size of the facilities.

REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Diversification in Aquaculture: A tool CLAVE: CL  
for sustainability.

Edición: Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino.

ISBN: 978-84-491-1122-8

AÑO: 2011

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Marqués-Mateu, A.; Ibáñez, S.; Moreno, H.; Gisbert, J.M.; Balasch, S.; Aguilar, M.

TÍTULO: Statistical relationships between soil color and some factors of soil formation.

REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Color in Food. CLAVE: CL

Editors: Caivano, J.L.; Buera, M.P.

CRC Press

ISBN: 978-1-4398-7693-0

CAPÍTULO: 36 PÁGINAS: 345-354 AÑO: 2012

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Bustamente, E.; Guijarro, E.; García-Diego, F.J.; Balasch, S.; Hospitaler, A.; Torres, A.G.  
TÍTULO: Multisensor system for isotemporal measurements to assess indoor climatic conditions in poultry farms.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Sensors CLAVE: A  
VOLUMEN: 12 PÁGINAS: 5752-5774 AÑO: 2012

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Fernández, N.; Balasch, S.; Pérez, I.; Rodríguez, M.; Peris, C.  
TÍTULO: Milk yield estimation during suckling using the double oxytocin injection-milking and the double weighing-suckling methods in dairy goats.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Small Ruminant Research CLAVE: A  
VOLUMEN: 112 PÁGINAS: 181-185 AÑO: 2013

---

---

AUTORES (p.o. de firma): García, L.; Valcuende, M.; Balasch, S.; Fernández-Llebarez, J.  
TÍTULO: Study of robustness of self-compacting concretes made with low fines content.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Journal of Materials in Civil Engineering CLAVE: A  
VOLUMEN: 25 PÁGINAS: 497-513 AÑO: 2013

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Font, I.; Fernández, M.J.; Ferrer, A.; Balasch, S.; Edo, M.D.; Poveda, J.L.  
TÍTULO: Mejora del proceso farmacoterapéutico del paciente hospitalizado mediante la metodología Lean Seis Sigma.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Revista de Calidad Asistencial CLAVE: A  
VOLUMEN: 28 (nº 6) PÁGINAS: 370-380 AÑO: 2013

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Molina, I.; Martínez, J.V.; Pertusa, J.; Balasch, S.; Iniesta, I.; Pellicer, A.  
TÍTULO: Assessment of the implantation of day 2 human embryos by morphometric non-subjective parameters.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Fertility and Sterility CLAVE: A  
VOLUMEN: 102 (nº 4) PÁGINAS: 1022-1028 AÑO: 2014

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Balasch, M.; Balasch, S.; Noé, E.; Dueñas, L.; Ferri, J.; López, L.  
TÍTULO: Study of the recovery patterns of elderly subacute stroke patients in an interdisciplinary neurorehabilitation unit.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Journal of Stroke and Cerebrovascular Diseases CLAVE: A  
VOLUMEN: 24 (nº 10) PÁGINAS: 2213-2218 AÑO: 2015

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Balasch, M.; Balasch, S.; Noé, E.; Dueñas, L.; Ferri, J.; López, L.  
TÍTULO: Determining cut-off points in functional assessment scales in stroke.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): NeuroRehabilitation CLAVE: A  
VOLUMEN: 37 PÁGINAS: 165-172 AÑO: 2015

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Font, I.; Edo, M.D.; Gil, I.; Poveda, J.L.; Balasch, S.; Ferrer, A.J.; Hermenegildo, F.

TÍTULO: ¿Qué aporta la metodología Lean Seis Sigma al profesional sanitario?

REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Edición: Albatros Ediciones. CLAVE: L

Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia.

ISBN: 978-84-608-2968-3

AÑO: 2015

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Ávalos, J.A.; Balasch, S.; Soto, A.

TÍTULO: Flight behaviour and dispersal of *Rhynchophorus ferrugineus* (Coleoptera: Dryophthoridae) adults using mark-release-recapture method.

REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Bulletin of Entomological Research. CLAVE: A

Research.

VOLUMEN: 106 (nº5)

PÁGINAS: 606-614

AÑO: 2016

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Molina, I.; Gómez, J.; Balasch, S.; Pellicer, N.; Novella-Maestre, E.

TÍTULO: Osmotic-shock produced by vitrification solutions improves immature human oocytes in vitro maturation.

REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Reproductive Biology and Endocrinology (DOI: 10.1186/s12958-016-0161-1). CLAVE: A

Endocrinology (DOI: 10.1186/s12958-016-0161-1).

VOLUMEN: 14 (1):27

PÁGINAS: 1-9

AÑO: 2016

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Peris, G.; Payá, I.; Balasch, S.; Alós, J.

TÍTULO: Detailed analysis of the causes of bridge fires and their associated damage levels.

REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Journal of Performance of Constructed Facilities (DOI:10.1061/(ASCE)CF.1943-5509.0000977). CLAVE: A

Constructed Facilities (DOI:10.1061/(ASCE)CF.1943-5509.0000977).

VOLUMEN:31 (3):04016108

PÁGINAS: 1-9

AÑO: 2016

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Palomar, A.; Gascón, A.; Martínez, J.V.; Balasch, S.; Molina, I.

TÍTULO: Sperm preparation after freezing improves motile sperm count, motility and viability in frozen-thawed sperm compared with sperm preparation before freezing-thawing process.

REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Journal of Assisted Reproduction and Genetics. CLAVE: A

VOLUMEN: 35 (2)

PÁGINAS: 237-245

AÑO: 2018

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Manzur, A.; Díaz, J.R.; Fernández, N.; Balasch, S.; Peris, C.

TÍTULO: Teatcups with automatic valves in machine milking of goats.

REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Journal of Dairy Research. CLAVE: A

VOLUMEN: 85

PÁGINAS: 64-69

AÑO: 2018

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Marqués-Mateu, A.; Moreno-Ramón, H.; Balasch, S.; Ibáñez-Asensio, S.

TÍTULO: Quantifying the uncertainty of soil colour measurements with Munsell charts using a modified attribute agreement analysis.

REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): CATENA. CLAVE: A

VOLUMEN: 171

PÁGINAS: 44-53

AÑO: 2018

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Torregrosa, A.; Ortí, E.; Balasch, S. Guerra, D.; Ortiz, C.  
TÍTULO: Posibilidades del aclareo mecánico de mandarinas "Clemenrubí".  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Levante Agrícola (ISSN 0457-6039) CLAVE: A  
VOLUMEN: 4º tr. (nº 444) PÁGINAS: 309-313 AÑO: 2018

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Cebrià, M.A.; Balasch, M.; Tortosa, M.A.; Balasch, S.  
TÍTULO: Effects of resistance training of peripheral muscles versus respiratory muscles in institutionalized older adults with sarcopenia: A randomized controlled trial.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Journal of Aging and Physical Activity CLAVE: A  
VOLUMEN: 26 PÁGINAS: 637-646 AÑO: 2018

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Romano, A.; Torregrosa, A.; Balasch, S.; Ortiz, C.  
TÍTULO: Laboratory device to assess the effect of mechanical thinning of flower buds, flowers and fruitlets related to fruitlet developing stage.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Agronomy (electronic publication) CLAVE: A  
VOLUMEN: 9, 668 PÁGINAS: --- AÑO: 2019

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Fernández, N.; Martí, J.V.; Rodríguez, M.; Peris, C.; Balasch, S.  
TÍTULO: Machine milking parameters for Murciano-Granadina breed goats.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Journal of Dairy Science CLAVE: A  
VOLUMEN: 103 PÁGINAS: 507-513 AÑO: 2020

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Fraile, L.; Fernández, N.; Pena, R.N.; Balasch, S.; Castellà, G.; Puig, P.; Estany, J.; Valls, J.  
TÍTULO: A probabilistic Poisson-based model to detect PRRSV recirculation using sow production records.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Preventive Veterinary Medicine CLAVE: A  
(DOI: 10.1016/j.prevetmed.2020.104948)  
VOLUMEN: 177, 104948 PÁGINAS: --- AÑO: 2020

---

---

AUTORES (p.o. de firma): García-Segovia, P.; García-Alcaraz, V.; Balasch, S.; Martínez-Monzó, J.  
TÍTULO: 3D printing of gels based on xanthan/konjac gums.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Innovative Food Science & Emerging Technologies CLAVE: A  
(DOI: 10.1016/j.ifset.2020.102343)  
VOLUMEN: 102343 PÁGINAS: --- AÑO: 2020

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Dueñas, L.; Zamora, T.; Lluch, E.; Artacho-Ramírez, M.A.; Mayoral, O.; Balasch, S.; Balasch-Bernat, M.  
TÍTULO: The effect of vibration therapy on neck myofascial trigger points: A randomized controlled pilot study.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Clinical Biomechanics CLAVE: A  
(DOI: 10.1016/j.clinbiomech.2020.105071)  
VOLUMEN: 78, 105071 PÁGINAS: --- AÑO: 2020

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Ortiz,C.; Torregrosa,A.; Ortí,E.; Balasch,S.  
TÍTULO: Mechanical thinning of mandarins with a branch shaker.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): HortTechnology CLAVE: A  
(DOI: 10.21273/HORTTECH04451-20)  
VOLUMEN: 30 (nº6) PÁGINAS: 745-750 AÑO: 2020

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Fernández,N.; Martínez,M.C.; Romero,G.; Roca,M.A.;  
Rodríguez,M.; Balasch,S.  
TÍTULO: Pointing out some issues regarding reproduction management in  
Murciano-Granadina goats.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Animals CLAVE: A  
(DOI: 10.3390/ani11061781)  
VOLUMEN: 11, 1781 PÁGINAS: --- AÑO: 2021

---

---

AUTORES (p.o. de firma): Soriano,M.J.; Molina,I.; Sadeghi,S.; Palomar,A.;  
Balasch,S.; Luján,S.; Pellicer,N.; Rubio,J.M.  
TÍTULO: The use of vaginal lubricants and ultrasound gels can have  
deleterious effects on sperm function.  
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Journal of Human Reproductive CLAVE: A  
Sciences  
VOLUMEN: 14 PÁGINAS: 162-166 AÑO: 2021

---

## 9. ESTANCIAS EN CENTROS EXTRANJEROS

---

---

CLAVE: D = doctorado, P = postdoctoral, I = invitado, C = contratado, O = otras (especificar).

---

---

CENTRO: Institut National de Recherche Agronomique  
LOCALIDAD: Montfavet, Avignon      PAÍS: Francia      AÑO: 1983      DURACIÓN: 3 meses  
TEMA: Técnicas experimentales para la mejora      CLAVE: D  
de resistencias a enfermedades.

---

---

## 10. CONGRESOS

---

AUTORES: Palomares,G.; Cuartero,J.; Balasch,S.; Nuez,F.  
TÍTULO: L'éclatement du fruit de la tomate en serre et au plein champ. I. Comparaisons phénotypiques et modalités d'hérédité.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia  
CONGRESO: Meeting of the Eucarpia Tomato Working Group  
PUBLICACIÓN: "Philouze,J.(Ed.). Genetics and Breeding of Tomato. Proceedings of the Meeting of the Eucarpia Tomato Working Group", pp 79-89.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Avignon, France  
AÑO: Mayo 1981

---

AUTORES: Cuartero,J.; Palomares,G.; Balasch,S.; Nuez,F.  
TÍTULO: Tomato fruit cracking under plastic-house and in the open air. II. General and specific combining abilities.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia  
CONGRESO: Meeting of the Eucarpia Tomato Working Group  
PUBLICACIÓN: "Philouze,J.(Ed.). Genetics and Breeding of Tomato. Proceedings of the Meeting of the Eucarpia Tomato Working Group", pp 91-98.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Avignon, France  
AÑO: Mayo 1981

---

AUTORES: Balasch,S.; Cuartero,J.; Palomares,G.; Nuez,F.  
TÍTULO: Método rápido para valuar la aptitud combinatoria general en tomate.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia  
CONGRESO: IV Jornadas de Selección y Mejora de Tomate y Pimiento  
PUBLICACIÓN: "Comunicaciones presentadas a las IV Jornadas de Selección y Mejora de Tomate y Pimiento", pp 136-147.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Zaragoza  
AÑO: Marzo 1982

---

AUTORES: Ayuso,M.C.; Palomares,G.; Balasch,S.; Cuartero,J.; Nuez,F.  
TÍTULO: Agrietado concéntrico en el fruto del tomate.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia  
CONGRESO: IV Jornadas de Selección y Mejora de Tomate y Pimiento  
PUBLICACIÓN: "Comunicaciones presentadas a las IV Jornadas de Selección y Mejora de Tomate y Pimiento", pp 176-192.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Zaragoza  
AÑO: Marzo 1982

---

AUTORES: Palomares,G.; Balasch,S.; Nuez,F.  
TÍTULO: Ensayo de nuevos híbridos de tomate.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia  
CONGRESO: IV Jornadas de Selección y Mejora de Tomate y Pimiento  
PUBLICACIÓN: "Comunicaciones presentadas a las IV Jornadas de Selección y Mejora de Tomate y Pimiento", pp 264-270.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Zaragoza  
AÑO: Marzo 1982

---

---

AUTORES: Balasch, S.; Cuartero, J.; Nuez, F.  
TÍTULO: Estima de la acg del peso del fruto en tomate mediante policruzamiento artificial.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia  
CONGRESO: XVIII Jornadas Luso-Españolas de Genética  
PUBLICACIÓN: "Programa y Resúmenes de Comunicaciones de las XVIII Jornadas Luso-Españolas de Genética", pp 65-66.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada  
AÑO: Septiembre 1982

---

---

AUTORES: Balasch, S.; Cuartero, J.; Nuez, F.  
TÍTULO: Importancia de las interacciones genotipo x medio en la valuación de la acg en tomate.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia  
CONGRESO: XVIII Jornadas Luso-Españolas de Genética.  
PUBLICACIÓN: "Programa y Resúmenes de Comunicaciones de las XVIII Jornadas Luso-Españolas de Genética", pp 66-67.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada  
AÑO: Septiembre 1982

---

---

AUTORES: Peiró, J.M.; Salvador, A.; Del Barrio, M.V.; Soler, J.V.; Balasch, S.  
TÍTULO: Desarrollo madurativo, actividad cognitiva y rendimiento en niños de edad pre-escolar.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia  
CONGRESO: I Symposium Nacional sobre Psicología de la excepcionalidad.  
PUBLICACIÓN: "Actas del Symposium"  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Barcelona  
AÑO: Septiembre 1983

---

---

AUTORES: Del Barrio, M.V.; Alfaro, M.J.; Salvador, A.; Peiró, J.M.; Almenar, S.; Balasch, S.  
TÍTULO: El desarrollo madurativo: Efectos de la detección precoz.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia  
CONGRESO: I Symposium Nacional sobre Psicología de la excepcionalidad.  
PUBLICACIÓN: "Actas del Symposium"  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Barcelona  
AÑO: Septiembre 1983

---

---

AUTORES: Balasch, S.; Cuartero, J.; Nuez, F.  
TÍTULO: Aptitudes combinatorias generales de un gran número de líneas de tomate para caracteres de interés económico.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia  
CONGRESO: I Congreso Nacional de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas.  
PUBLICACIÓN: "Comunicaciones presentadas al I Congreso Nacional de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas", Vol. 1, pp 425-430.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia  
AÑO: Noviembre-Diciembre 1983

---

---

AUTORES: Palomares, G.; Balasch, S.; Cuartero, J.; Nuez, F.  
TÍTULO: Interacciones genotipo x medio en la valoración de la acg para número de frutos en tomate.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia  
CONGRESO: V Jornadas de Selección y Mejora de Especies Hortícolas  
PUBLICACIÓN: "Comunicaciones presentadas a las V Jornadas de Selección y Mejora de Especies Hortícolas", pp 39-45.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Logroño  
AÑO: Mayo 1984

---

---

AUTORES: Balasch, S.; Cuartero, J.; Nuez, F.; Palomares, G.  
TÍTULO: Análisis multivariante aplicado a la producción de híbridos de tomate.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia  
CONGRESO: V Jornadas de Selección y Mejora de Especies Hortícolas  
PUBLICACIÓN: "Comunicaciones presentadas a las V Jornadas de Selección y Mejora de Especies Hortícolas", pp 160-174.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Logroño  
AÑO: Mayo 1984

---

---

AUTORES: Estany, J.; Balasch, S.; Pla, M.  
TÍTULO: Estudio de la viabilidad de los gazapos durante la lactación según un modelo de regresión logística.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia  
CONGRESO: I Jornadas sobre Producción Animal.  
PUBLICACIÓN: "ITEA-I Jornadas sobre Producción Animal", Vol. Extra nº 5, pp 119-121.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Zaragoza  
AÑO: Octubre 1985

---

---

AUTORES: Estany J.; Balasch, S.; Pla, M.; Molina, I.; García, F.  
TÍTULO: Un modelo de desarrollo placentario y fetal en el conejo.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia  
CONGRESO: I Jornadas sobre Producción Animal.  
PUBLICACIÓN: "ITEA-I Jornadas sobre Producción Animal", Vol. Extra nº 5, pp 358-359.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Zaragoza  
AÑO: Octubre 1985

---

---

AUTORES: Velasco, J.; Laborda, R.; Balasch, S.  
TÍTULO: Presencia de benzo(a)pireno en aceites de corte y su relación con el contenido en aromáticos.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia  
CONGRESO: II Conferencia Nacional de Higiene Industrial.  
PUBLICACIÓN: "Libro de Resúmenes de la II Conferencia Nacional de Higiene Industrial", p 16.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia  
AÑO: Noviembre 1988

---

---

AUTORES: Torres,A.; Albiñana,B.; Balasch,S.; Gallego,L.; Fernández,N.; Rodríguez,M.; Molina,A.  
TÍTULO: Un ensayo de caracterización de los sistemas ovinos en Castilla-La Mancha. 3: Aproximación mediante un modelo multivariante de componentes principales.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia  
CONGRESO: V Jornadas sobre Producción Animal.  
PUBLICACIÓN: "ITEA, Volumen Extra, nº 12, Tomo II", pp 672-674.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Zaragoza  
AÑO: Mayo 1993

---

---

AUTORES: Romero,R.; Ferrer,A.; Capilla,C.; Zúnica,L.; Balasch,S.; Serra,V.; Alcover,R.  
TÍTULO: Teaching Statistics to Engineers: An innovative pedagogical experience.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster  
CONGRESO:1st. Scientific Meeting of the International Association for Statistical Education (I.A.S.E.)  
PUBLICACIÓN: "Actas del Congreso"  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Perugia, Italia  
AÑO: Agosto 1993

---

---

AUTORES: Maroto,C.; Tormos,P.; Balasch,S.; Crespo,F.  
TÍTULO: La eficiencia de algoritmos heurísticos y software comercial en la nivelación de recursos: Un diseño mixto de análisis de varianza.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia  
CONGRESO: XXI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.  
PUBLICACIÓN: "Actas del XXI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa", pp 184-185.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Calella, Barcelona  
AÑO: Abril 1994

---

---

AUTORES: Maroto,C.; Balasch,S.; Tormos,P.; Capilla,C.; Crespo,F.  
TÍTULO: Project management software: Capabilities and efficiency in resource constrained scheduling.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia  
CONGRESO: Fourth International Workshop on Project Management and Scheduling.  
PUBLICACIÓN: "Proceedings of Fourth International Workshop on Project Management and Scheduling", pp 189-191.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Leuven, Belgium  
AÑO: Julio 1994

---

---

AUTORES: Romero,R.; Alcover,R.; Zúnica,L.; Ferrer,A.; Capilla,C.; Balasch,S.; Serra,V.  
TÍTULO: Reforma de la asignatura de Estadística en la ETSIA, Fac. de Informática y EUI.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia  
CONGRESO: Symposium de Innovación Universitaria: Diseño, desarrollo y evaluación del currículum universitario.  
PUBLICACIÓN: "Actas del Symposium de Innovación Universitaria: Diseño, desarrollo y evaluación del currículum universitario", pp 65-73.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Barcelona  
AÑO: Septiembre 1995

---

---

AUTORES: Maroto, C.; Tormos, P.; Lova, A.; Crespo, F.; Balasch, S.  
TÍTULO: La programación de proyectos con recursos limitados en el software profesional: Métodos exactos y heurísticos.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia  
CONGRESO: XXII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.  
PUBLICACIÓN: "Actas del XXII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa" (ISBN: 84-87215-46-7), pp 543-544.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Sevilla  
AÑO: Noviembre 1995

---

---

AUTORES: Molina Pons, P.; Muelas, R.; Yagüe, R.; Balasch, S.; Rodríguez, M.  
TÍTULO: Efecto de los conservantes y la congelación sobre la composición de la leche de ovejas de raza manchega.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia  
CONGRESO: XXII Jornadas Científicas Internacionales de Ovinotecnia y Caprinotecnia.  
PUBLICACIÓN: "Actas de las XXII Jornadas de la Sociedad Española de Ovinotecnia y Caprinotecnia", pp 141-149.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Puerto de la Cruz, Tenerife.  
AÑO: Octubre 1997

---

---

AUTORES: Carretero, J.L.; Gómez de Barreda, D.; Balasch, S.; Del Busto, A.; Lladró, M.A.  
TÍTULO: Variación en la sensibilidad al molinado del género *Echinocloa* de los arrozales valencianos.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia  
CONGRESO: VI Congreso de la Sociedad Española de Malherbología.  
PUBLICACIÓN: "Actas del VI Congreso de la Sociedad Española de Malherbología", pp 247-251.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia  
AÑO: Noviembre 1997

---

---

AUTORES: Capilla, C.; Montesinos, A.; Balasch, S.; Crespo, F.  
TÍTULO: Time Series Analysis of ozone concentrations in an urban area.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster  
CONGRESO: VII International Congress of Ecology  
PUBLICACIÓN: Farina, A.; Kennedy, J.; Bessú, V. (ed.). "Proceedings of the VII International Congress of Ecology", pp 72.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Florencia, Italia  
AÑO: Julio 1998

---

---

AUTORES: Montesinos, A.; Balasch, S.; Capilla, C.; Crespo, F.  
TÍTULO: Descriptive analysis of pollution in Valencia.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster  
CONGRESO: VII International Congress of Ecology  
PUBLICACIÓN: Farina, A.; Kennedy, J.; Bessú, V. (ed.). "Proceedings of the VII International Congress of Ecology", pp 298.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Florencia, Italia  
AÑO: Julio 1998

---

---

AUTORES: Balasch, S.; Montesinos, A.; Capilla, C.; Crespo, F.; Bosch, J.L.; Pisón, J.L.  
TÍTULO: Descriptive analysis of several pollutants measured by a monitoring network in an urban area.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia  
CONGRESO: First International Conference on Applied Sciences and the Environment - ASE 98  
PUBLICACIÓN: Almorza, D.; Ramos, H.M. (ed.). "Applied Sciences and the Environment", (ISBN: 1-85312-6039), pp 33-41.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Cádiz  
AÑO: Octubre 1998

---

---

AUTORES: Balasch, S.; Montesinos, A.; Capilla, C.; Crespo, F.  
TÍTULO: Análisis descriptivo multivariante de la contaminación ambiental en la ciudad de Valencia.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia  
CONGRESO: XXIV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.  
PUBLICACIÓN: "Actas del XXIV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa", pp 257-258.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Almería  
AÑO: Octubre 1998

---

---

AUTORES: Montesinos, A.; Balasch, S.; Capilla, C.; Crespo, F.  
TÍTULO: Estudio de la relación existente entre contaminación y parámetros meteorológicos en la ciudad de Valencia.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia  
CONGRESO: XXV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.  
PUBLICACIÓN: "Actas del XXV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa", (ISBN: 84-8158-152-6), pp 305-306.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Vigo  
AÑO: Abril 2000

---

---

AUTORES: Balasch, S.  
TÍTULO: Calidad de un sistema de medida.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Conferencia Invitada.  
CONGRESO: II Jornadas de Didáctica de la Física.  
PUBLICACIÓN: "Libro de Comunicaciones" (ISBN: 84-7721-902-8), pp 27-29.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia  
AÑO: Julio 2000

---

---

AUTORES: Llopis, J.V.; Balasch, S.; Millán, M.C.; Curiel, J.  
TÍTULO: Comparación de métodos de preparación de muestras para la determinación de metales traza en aguas por fluorescencia de rayos X.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster.  
CONGRESO: XVII Reunión Nacional de Espectroscopía.  
PUBLICACIÓN: "Libro de Resúmenes", pp L-31.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: León  
AÑO: Septiembre 2000

---

---

AUTORES: Romero,R.; Zúnica,L.; Balasch,S.; Ferrer,A.  
TÍTULO: Prácticas interactivas de "Control de Calidad".  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster.  
CONGRESO: I Jornadas de Innovación Educativa en la Universidad Politécnica de Valencia: Metodologías activas y evaluación.  
PUBLICACIÓN: "Libro de Resúmenes", pp 129.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia  
AÑO: Septiembre 2001

---

---

AUTORES: Balasch,S.; Montesinos,A.; Capilla,C.  
TÍTULO: Estudio de la posible simplificación en la toma de datos de contaminación en la ciudad de Valencia.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia  
CONGRESO: XXVI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.  
PUBLICACIÓN: "Actas del XXVI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa", (ISBN: 84-8439-080-2), pp 117. (Trabajo completo en CD-Rom)  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Úbeda  
AÑO: Noviembre 2001

---

---

AUTORES: Montesinos,A.; Capilla,C.; Balasch,S.  
TÍTULO: Modelización temporal de los humos registrados por la red manual de monitoreo en la ciudad de Valencia.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia  
CONGRESO: JORMA VII - Conferencia Internacional de Estadística en Estudios Medioambientales.  
PUBLICACIÓN: "Libro de Actas EMA" (ISBN: 84-7786-948-0), pp 123-124.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Cádiz  
AÑO: Noviembre 2001

---

---

AUTORES: Balasch,S.; Montesinos,A.; Capilla,C.  
TÍTULO: Estudio del comportamiento temporal de la contaminación atmosférica en la ciudad de Valencia.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia  
CONGRESO: XXVII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.  
PUBLICACIÓN: CD de Actas del Congreso, pp 489-494.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Lleida  
AÑO: Abril 2003

---

---

AUTORES: Segura,C.; Esteban,L.; Balasch,S.; Navarro,J.M.; Torres,A.  
TÍTULO: Resultados preliminares sobre un estudio del orden de mama en lechones utilizando técnicas estadísticas no paramétricas.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia  
CONGRESO: X Jornadas sobre Producción Animal  
PUBLICACIÓN: ITEA, vol. Extra, n° 24 - Tomo I, pp 175-177.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Zaragoza  
AÑO: Mayo 2003

---

---

AUTORES: Guardia, M.D.; Estany, J.; Balasch, S.; Oliver, M.A.; Gispert, M.; Diestre, A.  
TÍTULO: Predicción de la calidad de la carne de cerdo (PSE) según las condiciones de manejo *ante mortem* y el genotipo RYR1.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia  
CONGRESO: X Jornadas sobre Producción Animal  
PUBLICACIÓN: ITEA, vol. Extra, nº 24 - Tomo I, pp 181-183.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Zaragoza  
AÑO: Mayo 2003

---

---

AUTORES: Balasch, S.; Martí, J.V.; Soutullo, H.; Tenes, L.; Dalmau, F.; Aleixandre, R.; Blanes, V.; Embuena, C.; Torres, A.  
TÍTULO: Caracterización municipal mediante análisis multivariante de componentes principales para estudiar la problemática de los purines.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia  
CONGRESO: 2º Congreso Nacional de Agroingeniería  
PUBLICACIÓN: Libro de Resúmenes, pp 407-408.  
CD de Artículos del Congreso, pp 1068-1073.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Córdoba  
AÑO: Septiembre 2003

---

---

AUTORES: Carbonell, F.; Blanes, V.; Embuena, C.; Calvet, S.; Estellés, F.; Martí, J.V.; Puchades, L.; Villagrà, A.; Balasch, S.; Torres, A.  
TÍTULO: Cluster analysis for pig farm agrupation according to its pig slurry treatment.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster  
CONGRESO: AgEng (Agricultural Engineering)  
PUBLICACIÓN: Libro de Resúmenes, pp 736-737.  
CD de Artículos del Congreso, Sesión nº 23 - "Manure handling" (7 págs.)  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Leuven (Bélgica)  
AÑO: Septiembre 2004

---

---

AUTORES: Marco-Jiménez, F.; Balasch, S.; Salvador, J.; Lavara, R.; Virtudes-de-Castro, M.P.; Mocé, E.  
TÍTULO: Detection of sub-fertile rabbits by means of sperm head morphometric analysis.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster  
CONGRESO: Journal of Andrology (30<sup>th</sup> Annual Meeting)  
PUBLICACIÓN: Program and Abstracts, p 80.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Seattle, Washington  
AÑO: Abril 2005

---

---

AUTORES: Martínez-García, F.J.; Serra, J.; Balasch, S.; Espinós, J.F.  
TÍTULO: Estudio comparativo del método tradicional con el establecido por el Decreto 135/2000 del Gobierno Valenciano que regula la caza tradicional denominada "parany" o "barraca".  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster  
CONGRESO: 4º Congreso Forestal Español  
PUBLICACIÓN: Libro de Resúmenes, p 310.  
CD de Artículos del Congreso; Mesa Temática 5: Inventario y Ordenación de Sistemas y Recursos Forestales (6 págs.)  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Zaragoza  
AÑO: Septiembre 2005

---

---

AUTORES: Montesinos,A.; Capilla,C.; Balasch,S.  
TÍTULO: Modelización temporal de los contaminantes registrados por la red automática de monitoreo en la ciudad de Valencia.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia  
CONGRESO: XXIX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa y III Jornadas de Estadística Pública  
PUBLICACIÓN: Actas del Congreso, pp 239-240.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Puerto de la Cruz, Tenerife  
AÑO: Mayo 2006

---

---

AUTORES: Guàrdia,M.D.; Estany,J.; Balasch,S.; Oliver,M.A.; Gispert,M.; Diestre,A.  
TÍTULO: Influence of pre-slaughter conditions and individual traits on skin damage in pigs.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia  
CONGRESO: 54th International Congress of Meat Science and Technology.  
PUBLICACIÓN: Proceedings ICOMST, 1.3  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Cape Town, Sudáfrica.  
AÑO: Agosto 2008

---

---

AUTORES: Guàrdia,M.D.; Estany,J.; Balasch,S.; Tor,M.; Oliver,M.A.; Gispert,M.; Diestre,A.  
TÍTULO: Pre-slaughter conditions, genetic-stress susceptibility, meat quality, and animal welfare in pigs: results from a Spanish survey.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster  
CONGRESO: 60th Annual Meeting of the EAAP  
PUBLICACIÓN: Proceedings of the Annual Meeting of the EAAP, pp 116.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Barcelona.  
AÑO: 24-27 Agosto 2009

---

---

AUTORES: García-Martínez,M.C.; Balasch,S.; Fernández-Zamudio,M.A.; Caballero,P.  
TÍTULO: La adopción de tecnología en los invernaderos de las explotaciones hortícolas mediterráneas.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia  
CONGRESO: VII Congreso Nacional de Economía Agraria  
PUBLICACIÓN: Actas del Congreso, pp 1-15.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Almería.  
AÑO: 16-18 Septiembre 2009

---

---

AUTORES: Marqués-Mateu,A.; Ibáñez,S.; Moreno,H.; Gisbert,J.M.; Balasch,S.; Aguilar,M.  
TÍTULO: Statistical relationships between soil colour and some factors of soil formation.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster  
CONGRESO: Interim Meeting of the International Color Association  
PUBLICACIÓN: Actas del Congreso, pp 575-578.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Mar de Plata ,Argentina.  
AÑO: 12-15 Octubre 2010

---

---

AUTORES: Medina, S.; Martínez, J.V.; Molina, I.; Pertusa, J.; Balasch, S.; Iniesta, I.; Pellicer, A.  
TÍTULO: Objective morphometric parameters for day 2 embryo quality assessment.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster  
CONGRESO: 5<sup>th</sup> International IVI Congress: Reproductive Medicine and Beyond.  
PUBLICACIÓN: List of poster: Board 81.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Sevilla, España.  
AÑO: 4-6 Abril 2013

---

---

AUTORES: Balasch, M.; Dueñas, L.; Balasch, S.; Ferri, J.; Colomer, C.  
TÍTULO: Recovery patterns and predictors of functional outcome after stroke.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster  
CONGRESO: International Conference on Recent Advances in Neurorehabilitation.  
PUBLICACIÓN: Proceedings of the ICRAN 2015, pp 35-36 (ISBN: 978-84-606-7993-6)  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia, España.  
AÑO: 11-12 Junio 2015

---

---

AUTORES: Balasch, M.; Dueñas, L.; Balasch, S.; Ferri, J.; Colomer, C.  
TÍTULO: Cut-off points for functional poststroke assessment scales.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster  
CONGRESO: International Conference on Recent Advances in Neurorehabilitation.  
PUBLICACIÓN: Proceedings of the ICRAN 2015, pp 37-39 (ISBN: 978-84-606-7993-6)  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia, España.  
AÑO: 11-12 Junio 2015

---

---

AUTORES: Soriano, M.J.; Molina, I.; Balasch, S.; Rubio, J.M.; Pellicer, A.  
TÍTULO: A prognostic model for the outcome of IUI-H in young woman with good ovary response.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia  
CONGRESO: 31<sup>st</sup> Annual Meeting of European Society of Human Reproduction and Embryology.  
PUBLICACIÓN: Abstract Book of the 31<sup>st</sup> Annual Meeting of the ESHRE, volume 30, supp 1, pp 23-24.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Lisbon, Portugal.  
AÑO: 14-17 Junio 2015

---

---

AUTORES: Peris, G.; Payá, I.; Balasch, S.; Alós, J.  
TÍTULO: Analysis of the factors that influence the maximum adiabatic temperatures in I-girder bridges.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia  
CONGRESO: 9th International Conference on Structures in Fire.  
PUBLICACIÓN: Proceedings of the SIF 2016, pp 743-750 (ISBN: 978-1-60595-320-5)  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Princeton University, USA.  
AÑO: 8-10 Junio 2016

---

---

AUTORES: Soriano, M.; Molina, I.; Sadeghi, S.; Martínez, J.; Rogel, R.; Luján, S.; Balasch, S.; Fernández, P.; Rubio, J.; Pellicer, A.  
TÍTULO: Sperm survival assay for toxicity evaluation in ultrasound gels and vaginal lubricants used in reproductive medicine.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia  
CONGRESO: 72nd Scientific Congress of the American Society for Reproductive Medicine.  
PUBLICACIÓN: ASRM 2016 Scientific Congress Supplement, volume 106, September 2016, pp 79.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Salt Lake City, Utah, USA.  
AÑO: 15-19 Octubre 2016

---

---

AUTORES: Soriano, M.J.; Sadeghi, S.; Gascón, A.; Palomar, A.; Martínez, J.V.; Balasch, S.; Molina, I.  
TÍTULO: Influence of dietary patterns on semen quality among patients undergoing infertility treatment.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster  
CONGRESO: 33<sup>rd</sup> Annual Meeting of the European Society of Human Reproduction and Embryology.  
PUBLICACIÓN: Abstract Book of the 33<sup>rd</sup> Annual Meeting of the ESHRE, volume 32, supp 1, pp 139.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Geneva, Switzerland.  
AÑO: 2-5 Julio 2017

---

---

AUTORES: Palomar, A.; Gascón, A.; Martínez, J.V.; Balasch, S.; Molina, I.  
TÍTULO: Sperm preparation after freezing improves sperm count, motility, viability and morphology in frozen-thawed sperm compared with sperm preparation before freezing-thawing process.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster  
CONGRESO: 33<sup>rd</sup> Annual Meeting of the European Society of Human Reproduction and Embryology.  
PUBLICACIÓN: Abstract Book of the 33<sup>rd</sup> Annual Meeting of the ESHRE, volume 32, supp 1, pp 139-140.  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Geneva, Switzerland.  
AÑO: 2-5 Julio 2017

---

---

AUTORES: Torregrosa, A.; Ortí, E.; Balasch, S.; Ortiz, C.  
TÍTULO: Aclareo mecánico de mandarinas "Clemenrubí" con un vibrador de ramas.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia  
CONGRESO: IX Congreso Ibérico de Agroingeniería.  
PUBLICACIÓN: Libro de Resúmenes del IX Congreso Ibérico de Agroingeniería, pp 46 (ISBN: 978-972-745-229-3)  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Bragança, Portugal.  
AÑO: 4-6 Septiembre 2017

---

---

AUTORES: Ortiz, C.; Ortí, E.; Balasch, S.; Martín-Górriz, B.; Torregrosa, A.  
TÍTULO: Análisis del aclareo mecánico de mandarinas a través de los vídeos de desprendimiento en laboratorio.  
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia  
CONGRESO: IX Congreso Ibérico de Agroingeniería.  
PUBLICACIÓN: Libro de Resúmenes del IX Congreso Ibérico de Agroingeniería, pp 59 (ISBN: 978-972-745-229-3)  
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Bragança, Portugal.  
AÑO: 4-6 Septiembre 2017

---

---

**AUTORES:** Palomar,A.; Gascón,A.; Martínez,J.V.; Balasch,S.; Molina,V.  
**TÍTULO:** Freezing prior to sperm preparation improves total and progressive motile sperm count, viability and morphology in frozen/thawed semen samples compared with sperm preparation before freezing-thawing process.  
**TIPO DE PARTICIPACIÓN:** (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster  
**CONGRESO:** IX Congreso ASEBIR (Asociación para el Estudio de la Biología de la Reproducción).  
**PUBLICACIÓN:** Revista ASEBIR - Embriología Clínica y Biología de la Reproducción, vol. 22, nº 2, pp 147, noviembre 2017.  
**LUGAR DE CELEBRACIÓN:** Madrid, España.  
**AÑO:** 15-17 Noviembre 2017

---

---

**AUTORES:** Molina,I.; Martínez,J.V.; Durán,B.; Serralta,L.B.; Arróniz,S.; Abad,P.; Balasch,S.  
**TÍTULO:** Estudio comparativo de los resultados clínicos de la ICSI utilizando espermatozoides procedentes de semen de donante, de biopsias testiculares y de eyaculados de varones con oligoastenoteratozoospermia severa, moderada y normales.  
**TIPO DE PARTICIPACIÓN:** (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster  
**CONGRESO:** IX Congreso ASEBIR (Asociación para el Estudio de la Biología de la Reproducción).  
**PUBLICACIÓN:** Revista ASEBIR - Embriología Clínica y Biología de la Reproducción, vol. 22, nº 2, pp 170, noviembre 2017.  
**LUGAR DE CELEBRACIÓN:** Madrid, España.  
**AÑO:** 15-17 Noviembre 2017

---

---

**AUTORES:** Gascón,A.; Palomar,A.; Martínez,J.V.; Soriano,M.J.; Balasch,S.; Molina,I.  
**TÍTULO:** Efecto de las variables clínicas y embrionarias evaluadas en día 2 y 3 de desarrollo embrionario en la obtención de blastocistos.  
**TIPO DE PARTICIPACIÓN:** (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster  
**CONGRESO:** IX Congreso ASEBIR (Asociación para el Estudio de la Biología de la Reproducción).  
**PUBLICACIÓN:** Revista ASEBIR - Embriología Clínica y Biología de la Reproducción, vol. 22, nº 2, pp 189, noviembre 2017.  
**LUGAR DE CELEBRACIÓN:** Madrid, España.  
**AÑO:** 15-17 Noviembre 2017

---

---

**AUTORES:** Molina,I.; Palomar,A.; Martínez,J.V.; Gascón,A.; Soriano,M.J.; Balasch,S.; Rubio,J.M.  
**TÍTULO:** Sperm total motility (TM) as a predictor of the percentage of viable spermatozoa obtained by HOS-test: Novel method to evaluate sperm viability.  
**TIPO DE PARTICIPACIÓN:** (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster  
**CONGRESO:** IX Congreso ASEBIR (Asociación para el Estudio de la Biología de la Reproducción).  
**PUBLICACIÓN:** Revista ASEBIR - Embriología Clínica y Biología de la Reproducción, vol. 22, nº 2, pp 212, noviembre 2017.  
**LUGAR DE CELEBRACIÓN:** Madrid, España.  
**AÑO:** 15-17 Noviembre 2017

---

---

**AUTORES:** Palomar,A.; Gascón,A.; Martínez,J.V.; Sadeghi,S.; Soriano,M.J.; Balasch,S.; Molina,I.  
**TÍTULO:** Slow freezing is still the semen cryopreservation technique of choice due to its clinical outcomes in patients with azoospermia.  
**TIPO DE PARTICIPACIÓN:** (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster  
**CONGRESO:** IX Congreso ASEBIR (Asociación para el Estudio de la Biología de la Reproducción).  
**PUBLICACIÓN:** Revista ASEBIR - Embriología Clínica y Biología de la Reproducción, vol. 22, nº 2, pp 231, noviembre 2017.  
**LUGAR DE CELEBRACIÓN:** Madrid, España.  
**AÑO:** 15-17 Noviembre 2017

---

---

**AUTORES:** Martínez,J.V.; Arróniz,S.; Abad,P.; Serralta,L.B.; Durán,B.; Balasch,S.; Fernández,P.J.; Molina,I.  
**TÍTULO:** Predicción de la gestación e implantación embrionaria según dos clasificaciones basadas en variables morfológicas en día dos de desarrollo.  
**TIPO DE PARTICIPACIÓN:** (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster  
**CONGRESO:** IX Congreso ASEBIR (Asociación para el Estudio de la Biología de la Reproducción).  
**PUBLICACIÓN:** Revista ASEBIR - Embriología Clínica y Biología de la Reproducción, vol. 22, nº 2, pp 247, noviembre 2017.  
**LUGAR DE CELEBRACIÓN:** Madrid, España.  
**AÑO:** 15-17 Noviembre 2017

---

---

**AUTORES:** Soriano,M.J.; Molina,I.; Martínez,J.V.; Palomar,A.; Balasch,S.; Rubio,J.M.  
**TÍTULO:** Optimization of prediction models for live birth and miscarriage rate in intrauterine insemination between homologous and frozen donor semen.  
**TIPO DE PARTICIPACIÓN:** (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia  
**CONGRESO:** 34th Annual Meeting of the European Society of Human Reproduction and Embryology.  
**PUBLICACIÓN:** Abstract Book of the 34th Annual Meeting of the ESHRE, volume 33, supp 1, pp 89.  
**LUGAR DE CELEBRACIÓN:** Barcelona, Spain.  
**AÑO:** 1-4 Julio 2018

---

---

**AUTORES:** Palomar,A.; Molina,I.; Soriano,M.J.; Martínez,J.V.; Balasch,S.; Rubio,J.M.  
**TÍTULO:** Impact of spermatozoa origin and quality on fertilization, pregnancy, miscarriage and live births: a comparative study of azoospermic, cryptozoospermic, normozoospermic patients and donors as control.  
**TIPO DE PARTICIPACIÓN:** (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster  
**CONGRESO:** 34th Annual Meeting of the European Society of Human Reproduction and Embryology.  
**PUBLICACIÓN:** Abstract Book of the 34th Annual Meeting of the ESHRE, volume 33, supp 1, pp 162-163.  
**LUGAR DE CELEBRACIÓN:** Barcelona, Spain.  
**AÑO:** 1-4 Julio 2018

---

---

AUTORES: Romero, J.; Palomar, A.; Aida, G.; Martínez, J.V.; Balasch, S.; Molina, I.

TÍTULO: Improving effectiveness of a human sperm cryopreservation program for Assisted Reproduction by testing the effect of different cryoprotectants and freezing protocols on the post-thawing outcomes.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster

CONGRESO: 34th Annual Meeting of the European Society of Human Reproduction and Embryology.

PUBLICACIÓN: Abstract Book of the 34th Annual Meeting of the ESHRE, volume 33, supp 1, pp 163-164.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Barcelona, Spain.

AÑO: 1-4 Julio 2018

---

---

AUTORES: Torregrosa, A.; Ortí, E.; Soria, E.; Balasch, S.; Ortiz, C.

TÍTULO: Size development of 'Clemenrubí' mandarin fruit after manual and mechanical thinning.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia

CONGRESO: International Conference on Agricultural Engineering (AgEng 2018).

PUBLICACIÓN: AgEng2018 Book of Abstracts, pp 86.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Wageningen, Holanda.

AÑO: 8-12 Julio 2018

---

---

AUTORES: Romano, A.; Torregrosa, A.; Balasch, S.; Ortiz, C.

TÍTULO: Mechanical mandarin thinning related to fruitlet developing stage.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia

CONGRESO: X Congreso Ibérico de Agroingeniería.

PUBLICACIÓN: Libro de Abstracts del X Congreso Ibérico de Agroingeniería, pp 58.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Huesca, España.

AÑO: 3-6 Septiembre 2019

---

---

AUTORES: Andreu, F.; Berger, L.T.; Rovira, F.; Balasch, S.

TÍTULO: Analysis of the efficiency of a variable rate sprayer.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia

CONGRESO: Targeted Application, Spray Technology and Authorisation Workshop. Association of Applied Biologists (AAB)

PUBLICACIÓN: AAB Abstracts, pp 21. (DOI:10.5281/zenodo.8046856)

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Wageningen, Holanda.

AÑO: 10-11 Mayo 2023

---

## 11. TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS

---

**TÍTULO:** Caracterización técnica de la producción porcina de la Comunidad Valenciana.  
(Codirección con D. Antonio Torres Salvador - Dpto. de Ciencia Animal - UPV)  
**DOCTORANDO:** Manuel Lainez Andrés  
**UNIVERSIDAD:** Univ. Polit. Valencia **FACULTAD/ESCUELA:** ETSI Agrónomos  
**AÑO:** 1998 **CALIFICACIÓN:** Sob. cum laude

---

**TÍTULO:** Análisis estadístico de la contaminación atmosférica en una zona urbana.  
(Codirección con D<sup>a</sup> Carmen Capilla Romá - Dpto. de Estadística e Investigación Operativa - UPV)  
**DOCTORANDO:** Amparo Montesinos Guillot  
**UNIVERSIDAD:** Univ. Polit. Valencia **FACULTAD/ESCUELA:** ETSI Industriales  
**AÑO:** 2003 **CALIFICACIÓN:** Sob. cum laude

---

**TÍTULO:** Contribución al estudio de los cambios de uso del suelo en la Comunidad Valenciana.  
(Codirección con Dn. Lorenzo Avellá Reus - Dpto. de Economía y Ciencias Sociales - UPV)  
**DOCTORANDO:** M<sup>a</sup> Consuelo Calafat Marzal  
**UNIVERSIDAD:** Univ. Polit. Valencia **FACULTAD/ESCUELA:** ETSI Agrónomos  
**AÑO:** 2004 **CALIFICACIÓN:** Sob. cum laude  
(Premio del Comité Económico y Social de la Comunidad Valenciana - Convocatoria 2004)

---

**TÍTULO:** La producción orgánica e integrada frente a los sistemas de cultivo tradicional. Su viabilidad y contribución al desarrollo de una agricultura sostenible en cítricos.  
(Codirección con Dn. Juan Francisco Juliá Igual - Dpto. de Economía y Ciencias Sociales - UPV)  
**DOCTORANDO:** Elena M<sup>a</sup> Peris Moll  
**UNIVERSIDAD:** Univ. Polit. Valencia **FACULTAD/ESCUELA:** ETSI Agrónomos  
**AÑO:** 2005 **CALIFICACIÓN:** Sob. cum laude

---

**TÍTULO:** La adopción de tecnología en los invernaderos hortícolas mediterráneos.  
(Codirección con Dn. Pedro Caballero Villar y Dña. M<sup>a</sup> Ángeles Fernández Zamudio - Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias)  
**DOCTORANDO:** M<sup>a</sup> Carmen García Martínez  
**UNIVERSIDAD:** Univ. Polit. Valencia **FACULTAD/ESCUELA:** ETSI Agrónomos  
**AÑO:** 2009 **CALIFICACIÓN:** Sob. cum laude

---

**TÍTULO:** Estudio del biofouling asociado a cultivos marinos "offshore" en el mediterráneo español.  
(Codirección con Dn. Francisco J. Espinós Gutiérrez - Dpto. de Ciencia Animal - UPV).  
**DOCTORANDO:** Eloy Meseguer Hernández.  
**UNIVERSIDAD:** Univ. Polit. Valencia **FACULTAD/ESCUELA:** ETSI Agrónomos  
**AÑO:** 2017 **CALIFICACIÓN:** Sob. cum laude

---

---

TÍTULO: La situación y el fomento de los emprendimientos rurales: Aspectos que determinan la creación de agronegocios en Ecuador.

(Codirección con Dña. M<sup>a</sup> Ángeles Fernández Zamudio - Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias - UPV).

DOCTORANDO: Javier Enrique Burbano Salazar.

UNIVERSIDAD: Univ. Polit. Valencia

FACULTAD/ESCUELA: ETSI Agrónomos

AÑO: 2019

CALIFICACIÓN: Sob. cum laude

---

**Premios a Tesis Doctorales dirigidas:**

1. Premio del Consejo Económico y Social de la Comunidad Valenciana a la Tesis Doctoral: Contribución al estudio de los cambios de uso del suelo en la Comunidad Valenciana (Doctorando: M<sup>a</sup> Consuelo Calafat Marzal (2004)).

2. Premio Extraordinario de la Universidad Politécnica de Valencia a la Tesis Doctoral: La adopción de tecnología en los invernaderos hortícolas mediterráneos (Doctorando: M<sup>a</sup> Carmen García Martínez (2009)).

## 12. OTROS MÉRITOS O ACLARACIONES QUE SE DESEE HACER CONSTAR

---

### **Apoyo estadístico en trabajos de investigación:**

Miembro del equipo de investigación y responsable del tratamiento estadístico en las siguientes publicaciones, en el campo de Ciencias de la Educación:

- Pérez Alonso-Geta, P.M. (1995).

“Estudio sobre los niños españoles: Niños y publicidad”.

Feria del Juguete, Valencia, ISBN: 84-95936-06-2

- Pérez Alonso-Geta, P.M. (1996).

“Estudio para determinar los hábitos lectores en niños/as de 8 a 14 años”.

Ediciones S.M., Valencia, ISBN: 84-69999-05-2

- Pérez Alonso-Geta, P.M.; Cánovas Leonhardt, P.; Alonso Ortiz, T.; Avellanosa Caro, I. y Vidal Lucena, M. (1996).

“Valores y pautas de crianza familiar: El niño de 0 a 6 años. Estudio interdisciplinar”.

Fundación Santa María, ISBN: 84-348-4819-8

- Pérez Alonso-Geta, P.M. et Cánovas Leonhardt, P. (1996).

“Valeurs et stiles de vie de l'enfance en Andorre. Une vision anthropologique et educative”.

CONAPA (Andorra), ISBN: 9920-1-176-9

---

### **Informes técnicos más relevantes:**

Asesoramiento estadístico para la elaboración de una propuesta de la Reforma de la PAC 2014-2020, en la gestión de riesgo de mercado en cítricos, en la Comunidad Valenciana.

Título del informe: “Los costes en el diseño de un seguro agrario de ingresos”.

Autores: Pedro Caballero Villar y Sebastià Balasch Parisi.

Fecha del informe: 23 de enero de 2012.

---

### **Cursos de Formación Específica:**

Organización, coordinación y profesor en los cursos anuales de formación específica “Seis Sigma – Nivel Green Belt” y “Seis Sigma – Nivel Black Belt”, impartidos a profesionales a través del Centro de Formación Permanente de la Universidad Politécnica de Valencia (desde el año 2006 hasta la actualidad).